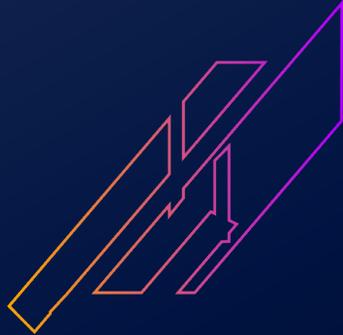


О ДЕСЯТИЛЕТИИ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ
В РОССИИ



ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ

Привлечение молодежи в сферу науки и технологий, вовлечение исследователей и разработчиков в решение важных задач для страны и общества и рост знания людей о достижениях Российской науки



ЗАДАЧА 1

ЗАДАЧА 2

ЗАДАЧА 3

ДЕСЯТИЛЕТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В РОССИИ ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ КОМПЛЕКС ИНИЦИАТИВ, ПРОЕКТОВ И МЕРОПРИЯТИЙ

ЗАДАЧА 1

- Наука рядом
- Научное волонтерство
- Школьники в научно-технической деятельности
- Наука побеждать
- Научные детские площадки



ЗАДАЧА 1

ИНИЦИАТИВА «НАУКА РЯДОМ»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Фестиваль академической науки (2023-2031)
- День ДНК в Зарядье (январь — апрель 2023 года)
- Ученые в школы
- Проект «Наука рядом» (билборды с фотографиями ученых)
- Проект «На острие науки: экскурсии»
- Проект «На острие науки»
- Открытый научно-популярный лекторий «Наука в регионы»
- Выставка «Наука в лицах»



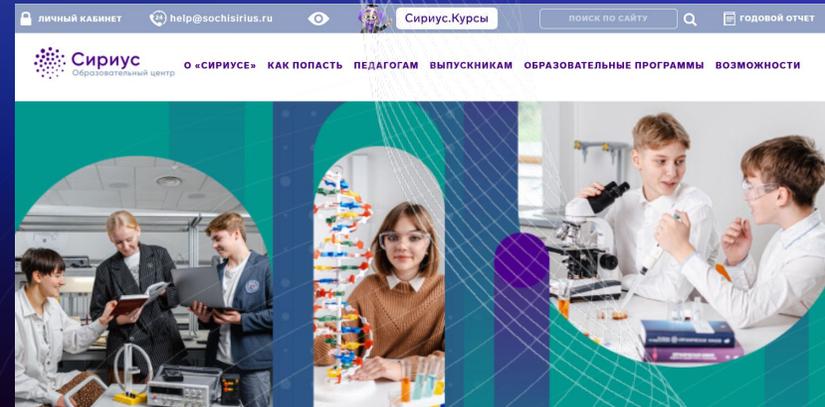
РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Познакомиться с ведущими отечественными учеными, проживающими в регионе, и с их достижениями
2. Получить информацию о построении научной карьеры в родном крае и в целом в России
3. Посетить научные лаборатории и технологические предприятия, работающие в регионе, и непосредственно принять участие в исследованиях
4. Узнать современных героев, то есть людей, которые сделали чрезвычайно важные открытия, в лицо
5. Расширить познания об основах устройства мира и значимости науки для каждого человека, о развитии цивилизаций и стран

ИНИЦИАТИВА «ШКОЛЬНИКИ В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Каникулярные профориентационные школы по приоритетным направлениям развития
- Программы «Сириуса» по направлению «Наука»
- 18-й международный фестиваль молодёжного научно-технического творчества «От винта!»
- Всероссийская открытая платформа для школьников «Детивнауче.Рф»



РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Развить навыки изобретательства и научно-технического творчества
2. Участвовать в ранней профессиональной ориентации
3. Познакомиться с разными областями науки и техники
4. Уже в школьном возрасте провести первые исследования

ИНИЦИАТИВА «НАУЧНОЕ ВОЛОНТЕРСТВО»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- «Волонтер-натуралист»
- Проект «Окружающий мир»
- Проект «Экологический патруль»
- Проект «Перья, гнезда, два крыла»
- Проект «Активное долголетие как индикатор социального благополучия»
- Проект «Удобный город»



РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Принять непосредственное участие в научных исследованиях, даже не обладая профессиональными компетенциями
2. Оказать содействие в получении научного результата, совершении открытия
3. Внести личный вклад в научное развитие страны

ИНИЦИАТИВА «НАУКА ПОБЕЖДАТЬ»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Международная Менделеевская Олимпиада школьников по химии
- Плавающий университет
- Всероссийский инженерный конкурс
- Всероссийская олимпиада «Максимум профессий»



14-16 февраля

Научная школа
«Плавающий университет 2022»

- Лекции ведущих ученых
- практические занятия по современной океанологии
- актуальные темы исследований

5 городов: Москва, Астрахань, Владивосток, Калининград, Севастополь

для 8-11 классов

Бесплатная олимпиада по профориентации
«Максимум профессий»

Решай практические кейсы, пойми, кем стать, и выиграй подарки от наших партнёров

Старт первого тура — 16 октября

Разберись, кем хочешь стать уже в школе!

РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Проверить свои способности в научных и технических состязаниях
2. Больше узнать о существующих интеллектуальных соревнованиях и возможностях, которые дает участие и победа в них
3. Протестировать свои первые научные идеи и проекты в сфере исследований и разработок
4. Получить дополнительные льготы и преференции
5. Определиться с профессией, поучаствовать в стажировках и устроиться на работу мечты



Инициатива «Научные детские площадки»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Научная детская площадка в Сочи
- Научная детская площадка в городе Губкинский (Ямало-Ненецкого автономного округа)
- Научная детская площадка в Республике Крым
- Научная детская площадка в Салехарде (Ямало-Ненецкого автономного округа)
- Научная детская площадка в Жуковском (Московская область)

РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Познакомиться в игровой интерактивной форме с различными направлениями науки
2. Иметь возможность с раннего возраста удовлетворять любопытство и интерес к знаниям
3. Получить доступ к информации о научно-образовательной инфраструктуре региона и возможностях построения исследовательской карьеры в своем городе
4. Определиться с профессией, получив советы ученых и разработчиков



ЗАДАЧА 2

ИНИЦИАТИВЫ

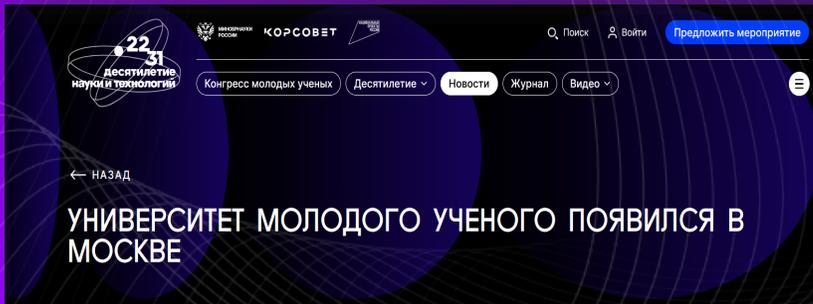
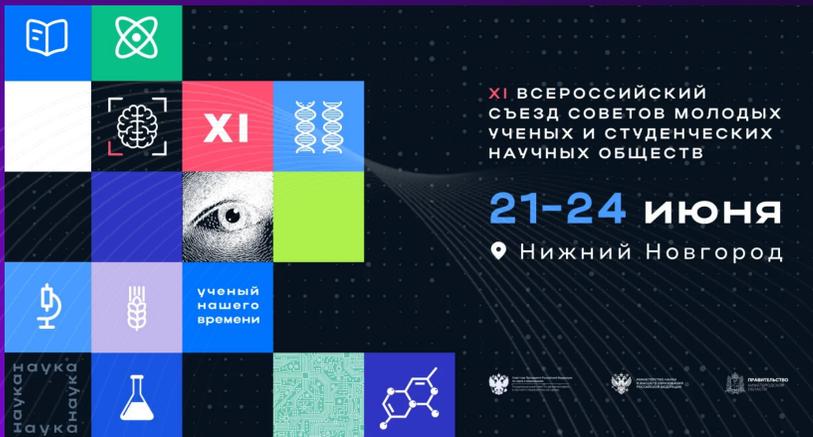
ЗАДАЧА 2

- Снова в школу
- Проектирование будущего
- Работа с опытом
- Площадки для взаимодействия науки, бизнеса, государства и общества
- Решения и сервисы для профессионального сообщества
- Разработка и реализация тематических инициатив по приоритетам научно-технологического развития Российской Федерации
- Конгресс молодых ученых на федеральной территории «Сириус» и мероприятия – спутники конгресса молодых ученых в субъектах Российской Федерации

ИНИЦИАТИВА «СНОВА В ШКОЛУ»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Университет молодого ученого
- Проведение школы управленческих навыков для молодых ученых и исследователей
- Образовательная программа для учителей «Наука в регионы»
- Школы для молодых исследователей – грантополучателей Российского научного фонда (РНФ)
- Проект «Наука в регионы»
- Летние школы в области социальных, гуманитарных, экономических и STEM-направлений исследований



РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Получить дополнительные знания вне базовых образовательных программ
2. Развить универсальные компетенции, такие как работа в команде, ведение проектов и самоорганизация
3. Общаться с ведущими российскими и зарубежными учеными в неформальной обстановке
4. Найти партнеров и единомышленников, стать частью большого сообщества студентов, аспирантов и молодых ученых
5. Участвовать в междисциплинарных проектах

ИНИЦИАТИВА «ПРОЕКТИРОВАНИЕ БУДУЩЕГО»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Форум сообществ молодых специалистов «Форсаж»
- Слет участников нейроиндустрии
- Клубы мышления
- Специальный проект «Экспертный десант» АНО «Россия – страна возможностей»
- Международные научные конференции по вопросам форсайта, научно-технической и инновационной политики
- Проектно-образовательный интенсив «Архипелаг»



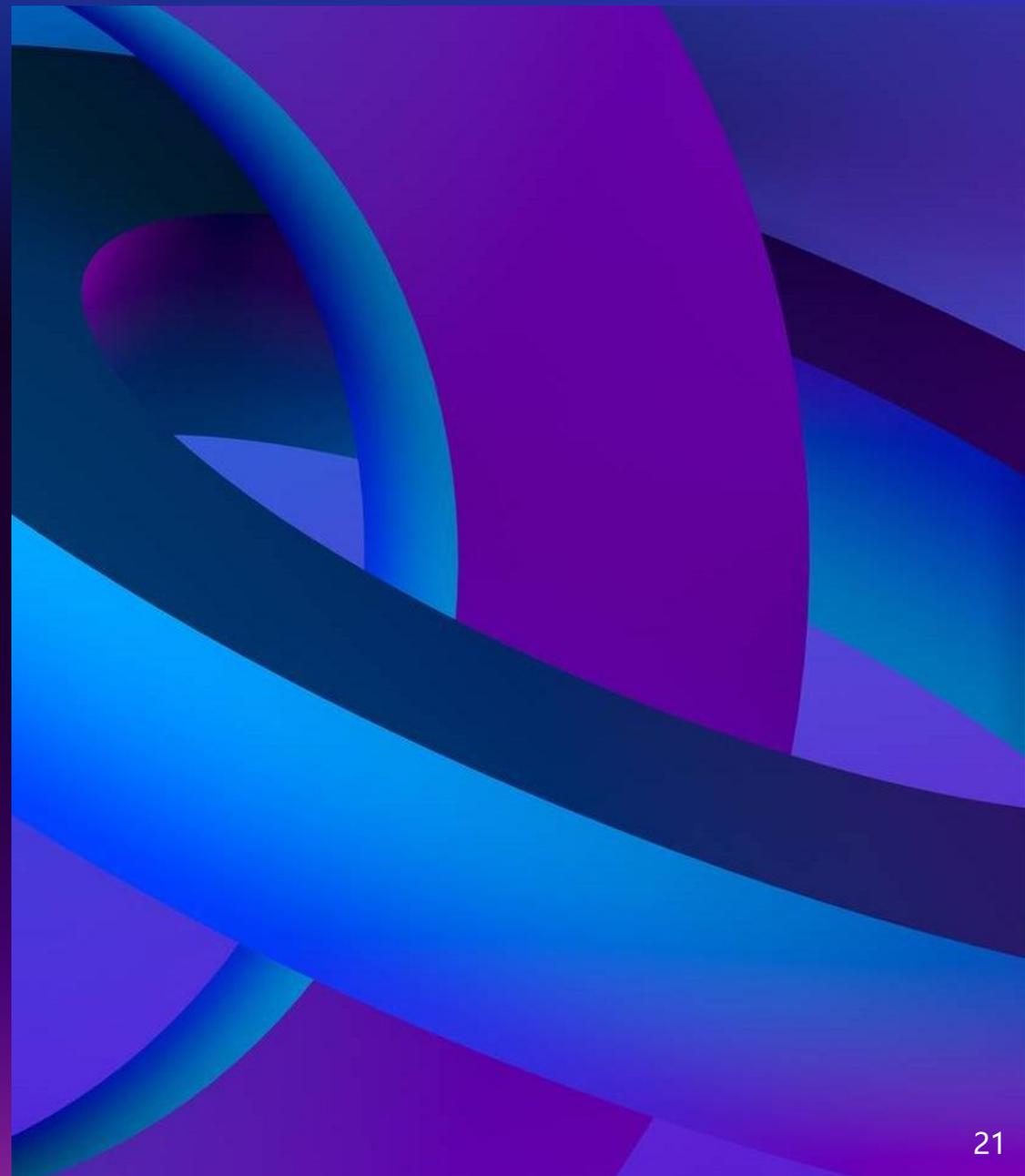
РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Развить навыки планирования своего будущего
2. Внести свой вклад в научно-технологическое развитие страны
3. Получить уверенность в будущем, поскольку оно прогнозируемо
4. Выявить профессиональные навыки, которые нуждаются в корректировке в будущем

ИНИЦИАТИВА «РАБОТА С ОПЫТОМ»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Коллективная монография «Наука большой страны: советский опыт управления»
- Институт общей и неорганической химии имени Н.С. Курнакова РАН при поддержке Министерства науки и высшего образования начал работу над созданием виртуального музея химии по федеральному проекту «Популяризация науки и технологий» и инициативе «Работа с опытом» Десятилетия науки и технологий



РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Узнать больше об истории отечественной науки
2. Из первых рук получить информацию о профессиях исследователя и разработчика

КЛЮЧЕВЫЕ ЦИФРЫ ПЛАТФОРМЫ

РЕЗУЛЬТАТЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ПЛАТФОРМА УНИВЕРСИТЕТСКОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА» С 2022 ГОДА:

- По грантовой программе «Студенческий стартап» в 2022-2023 годах **2500 проектов** получили по **1 млн рублей**
- Открыто **22 университетских стартап-студии** в 19 регионах.
- Создано **13 403** стартап-проекта.

323 286 человек стали участниками федерального проекта



Инициатива «Площадки для взаимодействия науки, бизнеса, государства и общества»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Федеральный проект «Платформа университетского технологического предпринимательства»
- Федеральный проект «Передовые инженерные школы»
- Конкурс грантовой поддержки прорывных исследований молодых ученых «BLUE SKY research: ИИ в науке»

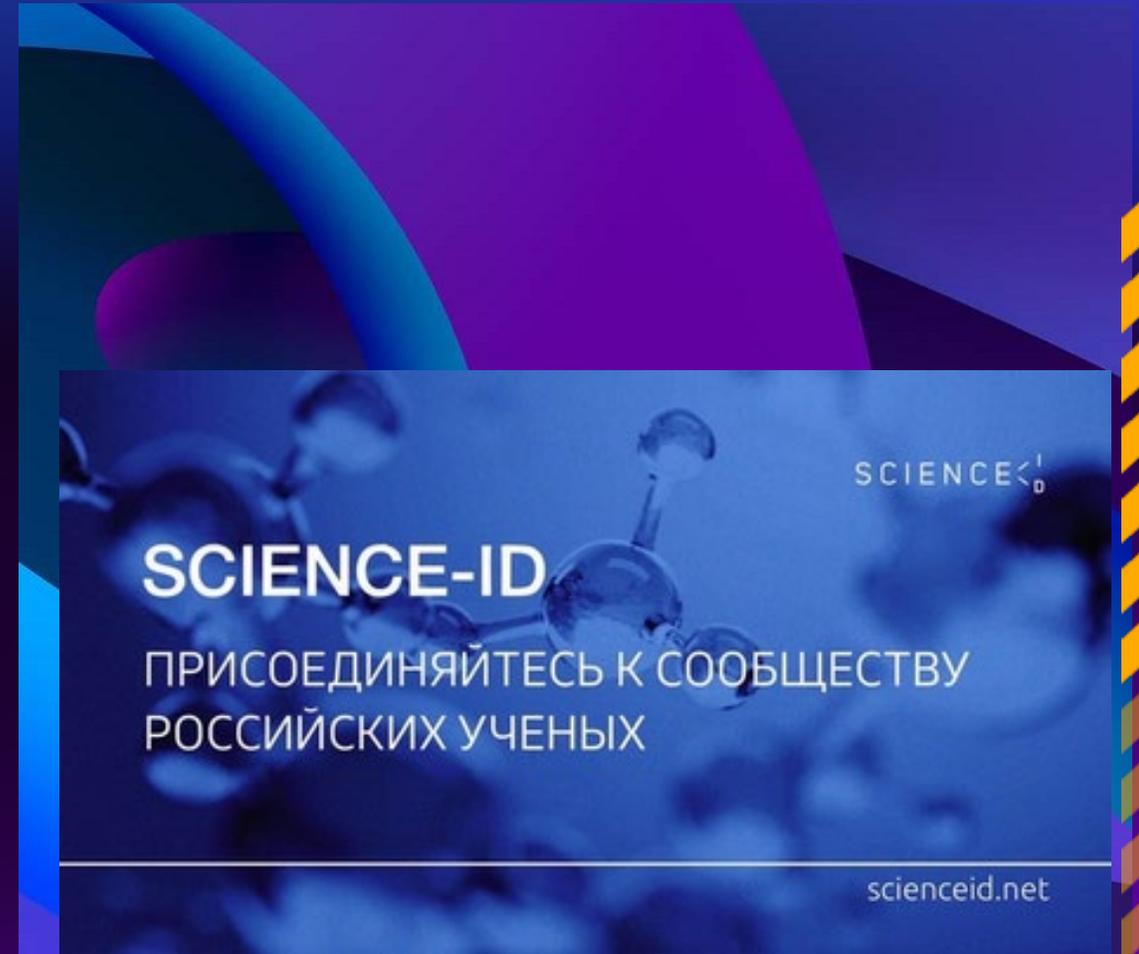
РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Получить поддержку бизнеса и государства в разработке и выводе на рынок отечественных инновационных продуктов
2. Легко находить инвесторов, партнеров и потенциальных пользователей для новых отечественных продуктов и технологий
3. Использовать как в домашнем быту, так и на высокотехнологичных предприятиях отечественные инновационные продукты, качество которых не уступает аналогам иностранного производства

ИНИЦИАТИВА «РЕШЕНИЯ И СЕРВИСЫ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СООБЩЕСТВА»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Открытые технологии
- Единая коммуникационно-информационная платформа SCIENCE-ID
- Платформа для коммуникации ученых, лабораторий и компаний COLAB.WS



РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДАНАМ РОССИИ

1. Пользоваться удобными и доступными цифровыми сервисами и инструментами поддержки научного профессионального сообщества
2. Быстро и легко находить партнеров, инвесторов, подаваться на гранты, обновлять научное оборудование
3. Получить больше возможностей для профессионального роста в науке

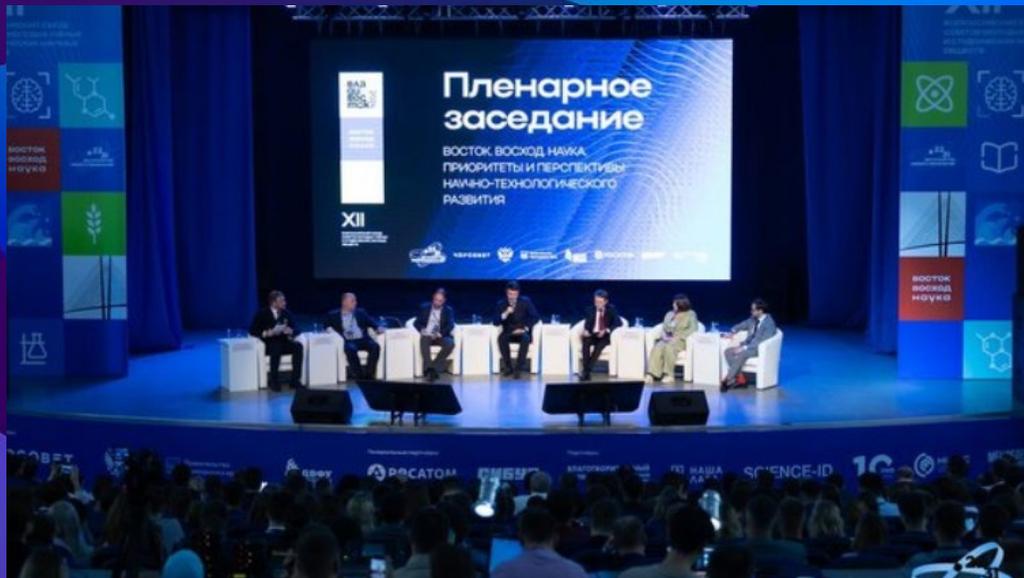


ИНИЦИАТИВА «ТЕМАТИЧЕСКИЕ ИНИЦИАТИВЫ ПО ПРИОРИТЕТАМ НАУЧНО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

Инициатива включает разработку и реализацию тематических инициатив по приоритетам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации. Реализация инициативы позволит гражданам России получить представление о ключевых задачах Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации.

Узнать, какие направления науки являются приоритетными для государства и почему.

ИНИЦИАТИВА «КОНГРЕСС МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И МЕРОПРИЯТИЯ - СПУТНИКИ КОНГРЕССА»



Всероссийский съезд советов молодых ученых (СМУ) и студенческих научных обществ (СНО).

III Конгресс молодых ученых стал ключевым событием 2022 года в рамках Десятилетия науки и технологий.

Реализация инициативы позволит гражданам России стать частью большого российского научного сообщества.

На регулярной основе встречаться с представителями органов власти и реального сектора экономики.



ЗАДАЧА 3

ИНИЦИАТИВЫ

ЗАДАЧА 3

- Наука для всей семьи
- Научно-популярный туризм
- Наука как искусство
- Инфраструктура для популяризации науки, создание контента
- Проведение юбилейных мероприятий
- Открытие центров, лабораторий, запуск исследовательской инфраструктуры

ВСЕРОССИЙСКИЙ
ФЕСТИВАЛЬ

НАУКА 0+

ЯКУТСК, ЦСП «ТРИУМФ»

0+

21 ОКТЯБРЯ
ВХОД СВОБОДНЫЙ

ПОПРАВЬ
СВОЕ ПОЛНОЕ
ИЗУЧЕНИЕ В ОКЕАНЕ



270 ЛМГУ



ВСЕРОССИЙСКИЙ
ФЕСТИВАЛЬ

НАУКА 0+

МОСКВА / ИНСТИТУТ ФИЛОСОФИИ РАН

ПРОГРАММА 12 ОКТЯБРЯ

12.00-13.00
Смирнов Андрей Вадимович "Большие культуры человечества"
13.30-14.30
Дубровский Давид Израилевич "Перспективы искусственного интеллекта в условиях глобального кризиса мировой цивилизации"
15.00-16.00
Ильинская Светлана Геннадьевна "Российская идентичность: концептуальное поле исследования"
16.30-17.30
Корнеева Татьяна Георгиевна "Выжившие: как исмаилиты стали самой успешной мусульманской общиной в 21 веке"
18.00-19.00
Кукюк Алексей Михайлович "Кочующие города и реорганизация культуры: космистский проект В.Н. Муравьева"

ПРОГРАММА 13 ОКТЯБРЯ

12.00-13.00
Шалак Владимир Иванович "Предыстория и история применения аксиоматического метода в науке"
13.30-14.30
Буданов Владимир Григорьевич "Социо-антропологические вызовы цифровой эпохи"
15.00-16.00
Михайлов Игорь Феликсович "Философия 2.0: сегодняшние тенденции и ближайшее будущее"
16.30-17.30
Сысов Матвей Сергеевич "Две альтернативы для будущей науки о сознании"

ПРОГРАММА 14 ОКТЯБРЯ

13.00
Шарова Вероника Леонтьевна "Город слой за слоем: пространственно-временные аспекты городской среды"

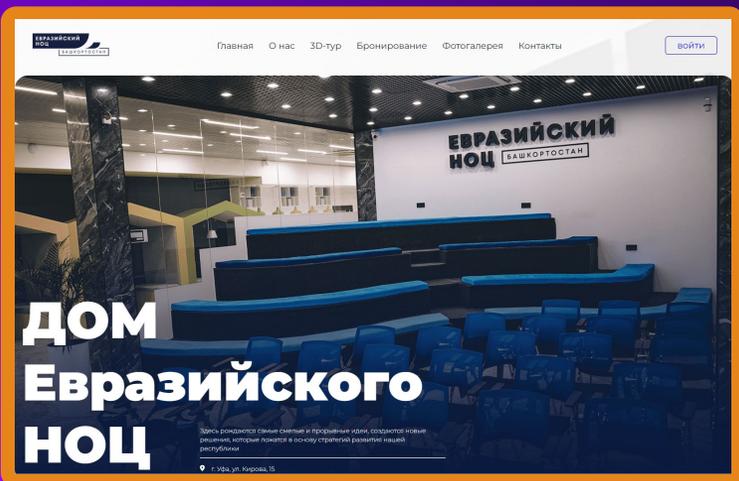
12-14
ОКТЯБРЯ

ТВОЁ ПОЛНОЕ
ИЗУЧЕНИЕ
НАУКИ
И ТЕХНОЛОГИЙ

ИНИЦИАТИВА «НАУКА ДЛЯ ВСЕЙ СЕМЬИ»

- Всероссийский фестиваль «Наука 0+»
- Просветительский марафон российского общества «Знание»
- Научно-популярный фестиваль «Динотерра»

ИНИЦИАТИВА «НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ТУРИЗМ»



Ученые Евразийского научно-образовательного центра Республики Башкортостан (Евразийский НОЦ) разработали девять новых научно-популярных маршрутов. Они позволят посетить уникальные объекты научно-исследовательской инфраструктуры региона – от лабораторий университетов до предприятий бизнес-сектора, а также популярных туристических мест – геопарков и курортов региона.

РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДАНАМ РОССИИ

- во время путешествия принять участие в исследованиях и лично встретиться с современными российскими учеными;
- получить возможность в формате путешествия посещать значимые научные объекты страны, такие как научно-исследовательские институты, научные объекты и лаборатории, объекты Мегасайенс.

ИНИЦИАТИВА «НАУКА КАК ИСКУССТВО»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Дни научного кино «Фанк»
- Российский научно-популярный музей мобильной экспозиции «Планета будущего»
- Гипермузей «Наука 0+»
- Всероссийский просветительский проект «Умное кино»
- Фестиваль научного и технологического искусства SCIENCE.Technology.Art
- Проект «Умное кино»

РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Сделать информацию о последних научных открытиях и научно-технических разработках более доступной и привлекательной для широкой аудитории
2. Развивать новые направления в современном искусстве
3. Вовлекать ученых в процесс создания произведений искусства, театральных постановок и кинофильмов
4. Развивать направления дизайна, объединяющие научно-технические достижения и с достижениями современной культуры и искусства
5. Объединить достижения современной науки, технологических разработок и искусства

ИНИЦИАТИВА «ИНФРАСТРУКТУРА ДЛЯ ПОПУЛЯРИЗАЦИИ НАУКИ, СОЗДАНИЕ КОНТЕНТА»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Всероссийская премия «За верность науке»
- Научно-популярный конкурс «Наука. Территория героев»
- Всероссийская выставка научно-технологических достижений
- Детский фестиваль искусств «Небо»

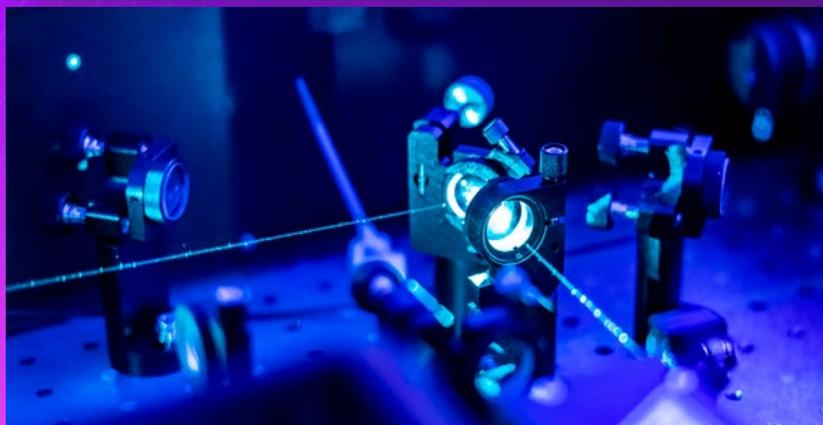
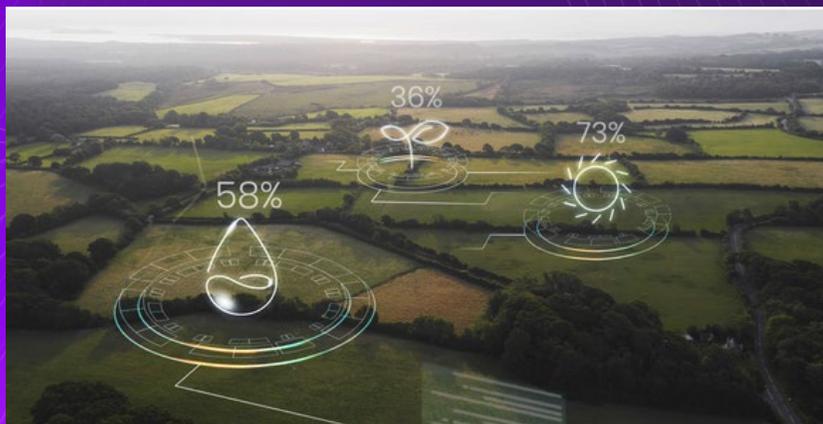
ИНИЦИАТИВА «ЮБИЛЕЙНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- 70 лет со дня пуска в СССР первой в мире атомной электростанции
- Десять фактов о великом физике Льве Ландау – к 115-летию со дня рождения
- В МГУ открыли памятную доску к 100-летию выдающегося ученого-механика Горимира Черного
- Тематический квест «Заветы педагогов» – участники квеста отыскивали цитаты выдающихся педагогов среди 1,7 млн книг
- 110-летие основателя лаборатории ядерных реакций ОИЯИ Георгия Флерова
- В Сколтехе открылась экспозиция «VR КОЛМОГОРОВ» к 120-летию великого математика
- 10 фактов к 120-летию великого математика Андрея Колмогорова
- Виртуальная нереальность: к юбилею великого математика оцифровали «Гусепёсий дом»

РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Узнать об этапах развития отечественной науки и увидеть связь между прошлым науки и ее настоящим
2. Познакомиться с великими учеными прошлого, их жизнями, открытиями и ролью в мировой истории
3. Заинтересоваться и вдохновиться достижениями российской науки, ее актуальными успехами и историей открытий



ИНИЦИАТИВА «ОТКРЫТИЕ ЦЕНТРОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, ЗАПУСК ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ»

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОЕКТЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ИНИЦИАТИВЫ

- Испытательный центр по оценке качества и стандартизации кормов
- Учебный научно-производственный центр (лаборатория) «Кибербезопасность критической информационной инфраструктуры»
- Лаборатория вычислительного материаловедения в области фотоники и квантовых технологий
- Научный центр по разработке и оценке долговременной безопасности инженерных барьеров при изоляции РАО
- Научно-образовательный центр «Лаборатория НТИ» (рынок ФУДНЕТ)
- Лаборатория цифровых двойников в сельском хозяйстве

РЕАЛИЗАЦИЯ ИНИЦИАТИВЫ ПОЗВОЛИТ ГРАЖДДАНАМ РОССИИ

1. Узнать об открытиях и достижениях российских ученых
2. Познакомится с условиями работы современных исследователей
3. Узнать, какие направления науки и технологий активно развиваются в нашей стране

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!
